ALL-PRO™

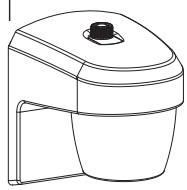
Instruction Manual / Instrucciones

Questions? / ¿Preguntas ? 1-800-334-6871 ConsumerProducts@cooperlighting.com

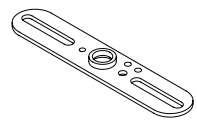
FES0650LPC
(Bronze / Bronce)
FES0650LPCW
(White / Blanco)

PACKAGING CONTENTS / CONTENIDO DEL PAQUETE

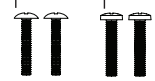
A. *Light fixture*
Accesorio



B. *Mounting bracket*
Soporte de montaje



C. *(2) #6 and (2) #8 junction box screws (use the size that fits your junction box)*
(2) Tornillos #6 y (2) tornillos #8 para montaje de la caja de conexión (utilice el tamaño que mejor se adecue a su caja de conexión)



D. *Threaded mounting rod*
Varilla roscada para montaje

E. *(3) Wire nuts*
(3) Conectores de cable

F. *Cap nut*
Tuerca tapa

ENGLISH

IITEMS REQUIRED

(Purchase separately)

- Phillips screwdriver
- Weatherproof silicone caulk

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using product, basic precautions should always be followed, including the following:

- Heed all warnings, including below warnings AND those included on product.
- Save these instructions and warnings.
- For outdoor use only.
- cULus LISTED for wet location.
- Your fixture is prewired and preassembled for easy installation.

⚠WARNING

- Read and follow these instructions.
- Risk of fire/electric shock. If not qualified, consult an electrician.
- Disconnect power at fuse or circuit breaker before installing or servicing.

CAUTION

- Connect fixture to a 120 volt, 60 Hz power source. Any other connection voids the warranty.
- Fixture should be installed by persons with experience in household wiring or by a qualified electrician. The electrical system, and the method of electrically connecting the fixture to it, must be in accordance with the National Electrical Code and local building codes.
- Fixture designed for wall mount to a recessed junction box only. Install fixture to junction box marked for use in wet locations.

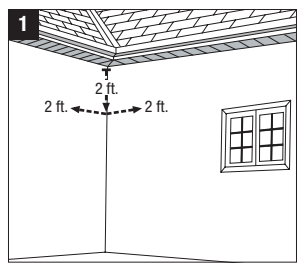
FOR BEST RESULTS

- Install patio light 7-10 feet above the ground.
- Do not mount fixture close to reflective surfaces such as windows, white walls, white surfaces and water.
- When installing two fixtures on one switch, make sure the switch is rated for at least a 1 A inductive load.

MOUNTING YOUR FIXTURE

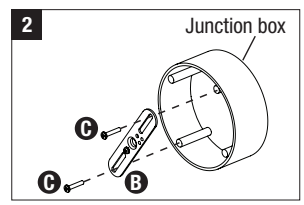
NOTE: Do not mount within 2 feet of a highly reflective exterior inside corner (Fig. 1).

1



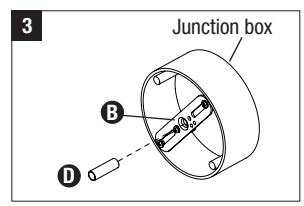
1. **Turn off the power at the main fuse/breaker box.**
2. Attach mounting bracket (B) to junction box with two screws (C) provided (Fig. 2).

2



3. Screw the threaded mounting rod (D) into the center of the mounting bracket (B) until the threads are showing on the back side of the mounting bracket (B) (Fig. 3).

3

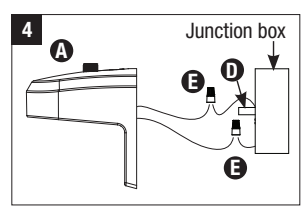


WIRING YOUR FIXTURE

1. **Turn off the power at the main fuse/breaker box.**
2. Connect the black fixture wire to the black supply wire (hot) using wire connector (E) (Fig. 4).
3. Connect the white fixture wire to the white supply wire (neutral) using wire connector (E) (Fig. 4).
4. Connect the copper ground fixture wire to an appropriate supply ground or a grounded junction box.

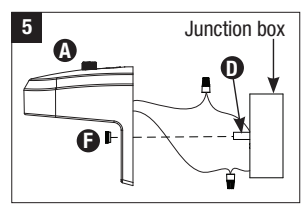
NOTE: Be careful to connect the wires correctly. Make sure no bare strands of wire extend from the wire connector (E) provided or other approved wire connectors (not provided).

4



5. Attach fixture to the threaded mounting rod (D).
6. Secure with cap nut (F) (Fig. 5).
7. Add silicone caulk around fixture to help maintain a weather-resistant seal.

5



CALIFORNIA TITLE 24

Can be used for
T24
California Title 24
High Efficacy
Compliance

COOPER Lighting

TROUBLESHOOTING

Problem	*Cause*	*Solution*
Light does not come on.	No power to the fixture.	• Check if circuit breaker tripped. • Confirm wall switch is ON.
	Fixture is sensing daylight.	• Cover photo control. Unit will switch on immediately.
	Wiring to the unit is loose.	**TURN OFF POWER BEFORE CONTINUING.** • Confirm wiring is properly secured.
Light cycles on and off continuously.	Light sensor is sensing reflected light.	• Relocate light fixture where it no longer cycles on and off.
Light stays on.	Light sensor is in a shaded area.	• Shine a flashlight into the light sensor. If the light turns off, the fixture is mounted in an area that does not allow enough light to enter the light sensor.
	Light sensor is faulty.	• Contact Customer Service.

2-YEAR LIMITED WARRANTY

THE FOLLOWING WARRANTY IS EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, WHETHER EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE.

Cooper Lighting, LLC ("Cooper Lighting") warrants to customers that, for a period of two years from the date of purchase, Cooper Lighting's products will be free from defects in materials and workmanship. The obligation of Cooper Lighting under this warranty is expressly limited to the provision of replacement products. This warranty is extended only to the original purchaser of the product. A purchaser's receipt or other proof of date of original purchase acceptable to Cooper Lighting. This is required before warranty performance shall be rendered.

This warranty does not apply to Cooper Lighting products that have been altered or repaired or that have been subjected to neglect, abuse, misuse or accident (including shipping damages). This warranty does not apply to products not manufactured by Cooper Lighting which have been supplied, installed, and/or used in conjunction with Cooper Lighting products. Damage to the product caused by replacement bulbs or corrosion or discoloration of brass components are not covered by this warranty.

LIMITATION OF LIABILITY:

IN NO EVENT SHALL COOPER LIGHTING BE LIABLE FOR SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (REGARDLESS OF THE FORM OF ACTION, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR IN TORT INCLUDING NEGLIGENCE), NOR FOR LOST PROFITS; NOR SHALL THE LIABILITY OF COOPER LIGHTING FOR ANY CLAIMS OR DAMAGE ARISING OUT OF OR CONNECTED WITH THESE TERMS OR THE MANUFACTURE, SALE, DELIVERY, USE, MAINTENANCE, REPAIR OR MODIFICATION OF COOPER LIGHTING PRODUCTS, OR SUPPLY OF ANY REPLACEMENT PARTS THEREFORE, EXCEED THE PURCHASE PRICE OF COOPER LIGHTING PRODUCTS GIVING RISE TO A CLAIM. NO LABOR CHARGES WILL BE ACCEPTED TO REMOVE OR INSTALL FIXTURES.

To obtain warranty service, please contact Cooper Lighting, LLC, at 1-800-334-6871, press option 2 for Customer Service, or via e-mail ConsumerProducts@cooperlighting.com and include the following information:

- Name, address and telephone number
- Date and place of purchase
- Catalog and quantity purchase
- Detailed description of problem

All returned products must be accompanied by a Return Goods Authorization Number issued by the Company and must be returned freight prepaid. Any product received without a Return Goods Authorization Number from the Company will be refused.

Cooper Lighting, LLC is not responsible for merchandise damaged in transit. Repaired or replaced products shall be subject to the terms of this warranty and are inspected when packed. Evident or concealed damage that is made in transit should be reported at once to the carrier making the delivery and a claim filed with them.

Reproductions of this document without prior written approval of Cooper Lighting, LLC are strictly prohibited.
For assistance, call 1-800-334-6871 or e-mail us at ConsumerProducts@cooperlighting.com.
Printed in China

ESPAÑOL

ARTÍCULOS NECESARIOS

(se compran por separado)

- Destornillador en cruz (Phillips)
- Limpiar masilla de silicona resistente a la intemperie

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Al utilizar el producto, siempre se deben seguir las precauciones básicas, incluído lo siguiente:

- Tenga en cuenta todas las advertencias, incluyendo las advertencias a continuación Y aquellas incluidas en el producto.
- Guarde estas instrucciones y advertencias.
- Sólo para uso en exteriores.
- cULus para ubicaciones mojadas.
- La lámpara es percableada y ensamblado para facilitar la instalación.

⚠ ADVERTENCIA

- Lea y siga estas instrucciones.
- Riesgo de fuego/descarga eléctrica. Si no está capacitado, consulte a un electricista.
- Para reducir el riesgo de sufrir quemaduras al cambiar la bombilla, desconecte la alimentación de la unidad antes de cambiar la bombilla.

PRECAUCIÓN

- Conecte el portalámparas a una fuente de energía de 120 Voltios, 60 Hz. Cualquier otro tipo de conexión anula la garantía.
- El portalámparas debe ser instalado por personas con experiencia en cableado doméstico o por un electricista calificado. El sistema eléctricoy el método de conexión eléctrica del portalámparas debe cumplir con el Código eléctrico nacional y los códigos locales sobre edificios.
- Portalámparas diseñado para montaje en pared a una caja de conexiones solamente. Instale el portalámparas en la caja de conexiones que se encuentra marcada para uso en lugares húmedos.

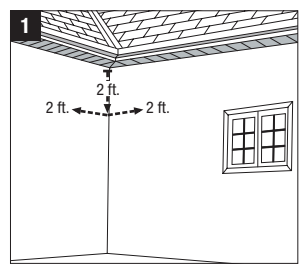
PARA OBTENER LOS MEJORES RESULTADOS

- Instale la luz de patio a 2,13–3,04 m (7–10 pies) sobre el suelo.
- No monte el portalámparas cerca de superficies reflectantes tales como ventanas, paredes blancas, superficies blancas y agua.
- Cuando instale dos portalámparas en un único interruptor, asegúrese de que el interruptor esté clasificado para, por lo menos, una carga inductiva 1 A.

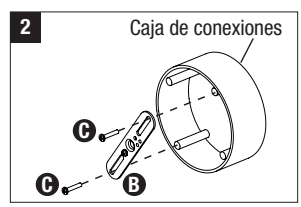
MONTAJE DEL ACCESORIO

NOTA: No monte dentro de los 0,61 m (2 pies) que conforman una esquina interna que es altamente reflectante desde el exterior (Fig. 1).

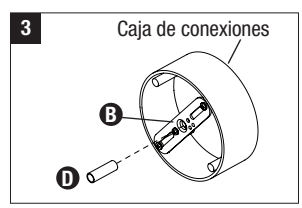
1. Desconecte la alimentación en la caja principal de fusibles/interruptor de circuito.



2. Ajuste el soporte para montaje (C) a la caja de conexiones con los dos tornillos (D) provistos (Fig. 2).



3. Atornille la varilla roscada para montaje (E) dentro del centro del soporte para montaje (C) hasta que los hilos se muestren en la parte trasera del soporte para montaje (C) (Fig. 3).



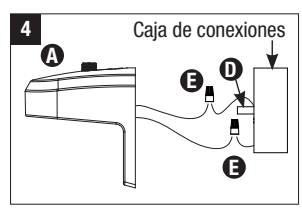
CABLEADO DEL ACCESORIO

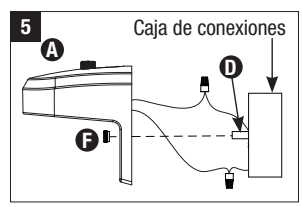
1. Desconecte la alimentación en la caja principal de fusibles/interruptor de circuito.

2. Conecte el cable negro del portalámparas al cable negro de suministro (activo) a través del cable conector (G) (Fig. 4).

3. Conecte el cable blanco del portalámparas al cable blanco de suministro (neutral) a través del cable conector (G) (Fig. 4).

4. Conecte el cable cobre de toma a tierra del portalámparas a una conexión a tierra de suministro apropiada o a una caja de conexiones conectada a tierra.





NOTA: Conecte los cables correctamente. Asegúrese de que no haya cables ni alambres sueltos que se extiendan sobre el cable conector (G) provisto o sobre otros cables conectores aprobados (no provistos).

5. Ajuste el portalámparas a la varilla roscada para montaje (E).

6. Asegúrelo con la tuerca tapa (H) (Fig. 5).

7. Coloque calafateo de silicona alrededor del accesorio para crear un sello impermeable.

TÍTULO 24 DE CALIFORNIA

DIAGNOSTICO Y SOLUCION DE PROBLEMAS

Problema	*Causa Posible*	*Acción Correctiva*
La luce no se enciende.	No llega electricidad al portalámparas.	• Revise si el interruptor de circuito ha saltado. • Confirme que el interruptor de pared esté encendido.
	El accesorio está detectando luz del día.	• Cubra el detector de luza. El accesorio se apagará inmediatamente.
	El cableado hacia la unidad está flojo.	**DESCONECTE LA ENERGÍA ANTES DE CONTINUAR.** • Confirme que el cableado esté correctamente asegurado.
La luz tiene ciclos constantes de encendido y apagado.	El detector de luz está detectando reflejos de luz.	• Vuelva a colocar el portalámparas en un lugar en que no se presenten más los ciclos de luz de encendido y apagado.
La luz queda encendida.	El detector de luz está en un área sombreada.	• Dirija la luz de una linterna hacia el detector de luz. Si la luz se apaga, el accesorio está colocado en un área sin suficiente luz para que el detector funcione.
	El detector de luz está defectuoso.	• Contacte al departamento de servicio al cliente.

GARANTIA LIMITADA DE 2 AÑOS

LA SIGUIENTE GARANTÍA ES EXCLUSIVA Y REEMPLAZA A TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS, YA SEAN IMPLÍCITAS, EXPLÍCITAS O ESTATUTARIAS, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN FIN PARTICULAR.

Cooper Lighting, LLC ("Cooper Lighting") garantiza a sus clientes que los productos de Cooper Lighting no presentarán defectos en los materiales y en la fabricación durante un período de dos años desde la fecha de compra. La obligación de Cooper Lighting según esta garantía se limita expresamente al suministro de los productos de reemplazo. Esta garantía se extiende sólo para el comprador original del producto. Un recibo de compra u otra prueba de la fecha de compra original aceptable para Cooper Lighting. Esto es necesario para la ejecución de la garantía.

Esta garantía no se aplica a los productos de Cooper Lighting que hayan sido alterados o reparados o que estuvieron sujetos a negligencia, abuso, mal uso o accidente (incluso los daños durante el envío). Esta garantía no se aplica a los productos Cooper Lighting no fabricados por Cooper Lighting que hayan sido suministrados, instalados o utilizados junto con los productos Cooper Lighting. Los daños del producto causados por bombillas de reemplazo, corrosión o decoloración de los componentes de latón no están cubiertos por esta garantía.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD:

COOPER LIGHTING NO SERÁ RESPONSABLE LEGAL EN NINGÚN CASO DE DAÑOS INDIRECTOS, ACCIDENTALES O RESULTANTES (SIN IMPORTAR LA ACCIÓN LEGAL, YA SEA POR CONTRATO, RESPONSABILIDAD ESTRICTA O DE FORMA EXTRACONTRACTUAL INCLUYENDO LA NEGLIGENCIA), NI POR TAMPOCO DE LA PÉRDIDA DE GANANCIAS; COOPER LIGHTING TAMPOCO SE HACE RESPONSABLE POR DAÑOS QUE SURJAN O ESTÉN CONECTADOS CON ESTOS TÉRMINOS O CON LA FABRICACIÓN, VENTA, ENTREGA, USO, MANTENIMIENTO, REPARACIÓN O MODIFICACIÓN DE LOS PRODUCTOS DE COOPER LIGHTING O DEL SUMINISTRO DE CUALQUIER PIEZA DE REPUESTO QUE EXCEDA EL PRECIO DE COMPRA DE LOS PRODUCTOS DE COOPER LIGHTING QUE ORIGINAN UN RECLAMO. NO SE ACEPTARÁN CARGOS POR MANO DE OBRA PARA QUITAR O INSTALAR LOS ACCESORIOS.

Para obtener el servicio de la garantía comuníquese con Cooper Lighting, LLC, al 1-800-334-6871, presione la opción 2 para el Servicio al Cliente, o por correo electrónico a ConsumerProducts@cooperlighting.com e incluya la siguiente información:

- Nombre, dirección y número de teléfono
- Fecha y lugar de compra
- Catálogo y cantidad de la compra
- Descripción detallada del problema

Todos los productos devueltos deben estar acompañados por un Número de autorización de productos devueltos emitido por la compañía y deben devolverse con flete prepagado. Se rechazará todo producto recibido sin un Número de autorización de productos devueltos desde la compañía.

Cooper Lighting, LLC no se hace responsable por la mercancía dañada durante el transporte. Los productos reparados o reemplazados estarán sujetos a los términos de esta garantía y se inspeccionan al ser empacados. El daño evidente y oculto que se provoque durante el transporte se debe informar de inmediato al transportista que realiza la entrega y se debe presentar un reclamo.

La reproducción de este documento sin la aprobación previa por escrito de Cooper Lighting, LLC está estrictamente prohibida.
Para solicitar ayuda, llame al 1-800-334-6871 o envíe un correo electrónico a ConsumerProducts@cooperlighting.com.
Impreso en China

COOPER Lighting

Customer First Center
1121 Highway 74 South, Peachtree City, GA 30269
www.cooperlighting.com
© 2013 Cooper Lighting, LLC

07/13
825-0868